

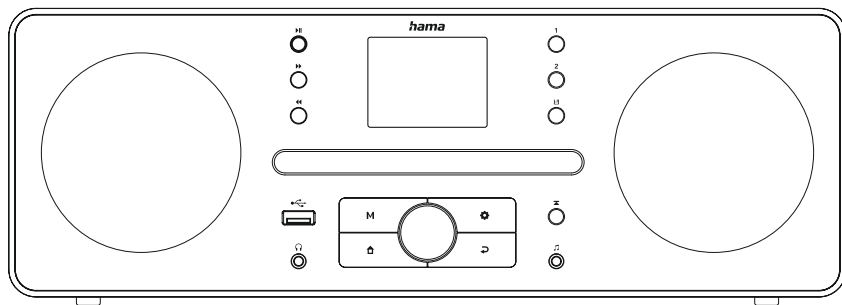
00054254
(DR1560CBT)

hama



Digital Radio

Digital-Radio



Operating Instructions / Bedienungsanleitung / Mode d'emploi / Instrucciones de uso /
Руководство по эксплуатации / Istruzioni per l'uso / Gebruiksaanwijzing / Οδηγίες χρήσης / Instrukcja obsługi /
Használati útmutató / Návod k použití / Návod na použitie / Manual de instruções / Kullanma kılavuzu /
Manual de utilizare / Bruksanvisning / Käyttöohje / Работна инструкция / Betjeningsvejledning / Manuelt stasjonssøk



1. Spis treści

1. Spis treści	2
2. Wstęp	4
2.1 Wyjaśnienie symboli ostrzegawczych i uwag	4
2.2 Zawartość opakowania	4
3. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	5
4. Konfigurowanie radioodbiornika i akcesoriów	6
4.1 Widok z tyłu	6
4.2 Widok z przodu	7
5. Zasady obsługi	8
5.1 Obsługa ogólna	8
5.2 Menu ustawień	8
5.3 Zarządzanie ulubionymi	9
5.4 Obsługa odtwarzania muzyki	9
6. Ustawienia	10
6.1 Podłączanie i obsługa radioodbiornika	10
7. Nawigacja i sterowanie	11
7.1 Opcje sterowania	11
7.2 Wybór języka	11
7.3 Ustawienia godziny	11
7.4 Zarządzanie ulubionymi	12
7.5 Wyświetlacz	13
8. Struktura menu	14
9. Radioodbiornik DAB	15
9.1 Lista stacji	15
9.2 Strojenie DAB	15
9.2.1 Pełne skanowanie	15
9.2.2 Usuń stacje nieaktywne	15
9.3 DRC	15
9.3.1 DRC — dynamiczna kontrola zakresu	15
10. Radioodbiornik UKW	16
10.1 Ustawienia skanowania	16
10.2 Ustawienia dźwięku	16
11. CD	17
11.1 Powtarzaj	17
11.2 Losowo	17
12. Źródła zewnętrzne	19
12.1 Przesyłanie strumieniowe przez Bluetooth	19



12.2 Wejście AUX	19
12.3 USB	20
12.3.1 Powtarzaj (wł./wył.)	20
12.3.2 Losowo	20
13. Procedury	21
13.1 Alarm	21
13.2 Wyłącznik czasowy	21
14. USTAWIENIA – Podsumowanie	22
15. Ustawienia dźwięku	23
15.1 Korektor graficzny	23
15.1.1 Moje ustawienia korektora	23
16. Ustawienia wyświetlacza	24
16.1 Podświetlenie	24
16.1.1 Przekroczenie czasu	24
16.1.2 Tryb działania	24
16.1.3 Tryb czuwania	24
16.2 Motyw	24
17. Ustawienia systemowe	25
17.1 Godzina/data	25
17.1.1 Ustaw godzinę/datę	25
17.1.2 Aktualizacja automatyczna	25
17.1.3 Ustaw format daty	25
17.2 Język	25
17.3 Automatyczny tryb czuwania	25
17.4 Przywróć ustawienia fabryczne	25
18. Informacje o systemie	26
18.1 Informacje	26
19. Dane techniczne	26



2. Wstęp

Dziękujemy za wybór produktu Hama. Zachęcamy, aby bez pośpiechu przeczytać w całości poniższe wskazówki i informacje. Niniejszą instrukcję należy zachować w bezpiecznym miejscu, aby można było do niej sięgnąć w przyszłości. W przypadku sprzedaży urządzenia należy przekazać niniejszą instrukcję obsługi nowemu właścicielowi.

2.1 Wyjaśnienie symboli ostrzegawczych i uwag

Ryzyko porażenia prądem elektrycznym



Ten symbol wskazuje na ryzyko porażenia prądem elektrycznym w przypadku dotknięcia niez izolowanych części produktu, które mogą być pod niebezpiecznym napięciem.

Ostrzeżenie



Ten wskazuje instrukcje dotyczące bezpieczeństwa lub służy do zwrócenia uwagi na określone zagrożenia i ryzyka.

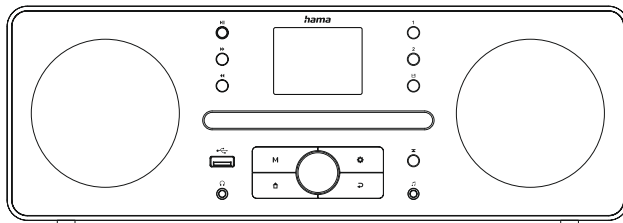
Uwaga



Ten symbol wskazuje dodatkowe informacje lub ważne uwagi.

2.2 Zawartość opakowania

- DR1560CBT – radioodbiornik cyfrowy z odtwarzaczem płyt CD
- Skrócona instrukcja obsługi (wielojęzyczna)





3. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku prywatnego, niekomercyjnego.
- Nie używać urządzenia w miejscach, w których urządzenia elektroniczne są niedozwolone.
- Chronić urządzenie przed zanieczyszczeniami, wilgocią i przegrzaniem, używać go tylko w suchych pomieszczeniach.
- Podobnie jak w przypadku wszystkich produktów elektrycznych, urządzenie to należy chronić przed dziećmi.
- Nie upuszczać urządzenia i nie narażać go na poważne wstrząsy.
- Nie używać urządzenia poza wartościami granicznymi mocy podanymi w danych technicznych.
- Ze względu na ryzyko uduszenia materiały opakowaniowe należy chronić przed dziećmi.
- Materiał opakowania należy natychmiast zutilizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie dokonywać żadnych modyfikacji w urządzeniu. Spowoduje to utratę gwarancji.
- Używać urządzenia wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
- Nie używać urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie grzejników, innych źródeł ciepła lub w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- Nie używać urządzenia w otoczeniu wilgotnym i unikać rozpryskiwania wody.
- Urządzenia należy używać wyłącznie w umiarkowanych warunkach klimatycznych.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz budynków.
- Urządzenie można podłączać wyłącznie do sieci zasilającej opisanej na tabliczce znamionowej.
- Wszystkie przewody należy prowadzić tak, aby nie stwarzały ryzyka potknięcia.
- Nie zginać ani nie zgniatać przewodu.
- Podczas odłączania przewodu zawsze ciągnąć za wtyczkę, a nigdy za przewód.

Ryzyko porażenia prądem elektrycznym



- Nie otwierać urządzenia ani nie używać go, jeżeli ulegnie uszkodzeniu.
- Nie używać urządzenia, jeżeli zasilacz sieciowy, przewód zasilacza lub przewód zasilający są uszkodzone.
- Nie podejmować prób samodzielnego serwisowania lub naprawy urządzenia. Wszelkie prace serwisowe pozostawić wykwalifikowanym specjalistom.

Uwaga – laser



- Nie patrzeć bezpośrednio w wiązkę lasera! W przypadku spotkania oczami wiązki laserowej zamknąć oczy i odwrócić głowę.
- Nie patrzeć bezpośrednio w wiązkę lasera przy użyciu przyrządów optycznych!
- Urządzenie zawiera laser klasy 1 dla konsumentów, zgodny z normą EN 50689:2021.

Ostrzeżenie



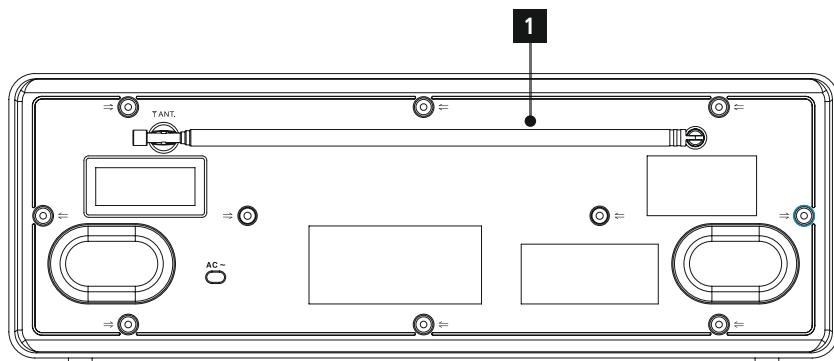
- Wysokie ciśnienie akustyczne!
- Ryzyko uszkodzenia słuchu.
- Aby zapobiec utracie słuchu, unikać słuchania przez dłuższy czas z wysokim poziomem głośności.
- Zawsze utrzymywać głośność na rozsądnym poziomie. Głośne dźwięki mogą uszkodzić słuch – nawet podczas słuchania przez krótki czas.
- Korzystanie z tego urządzenia ogranicza postrzeganie hałasów z otoczenia. Z tego powodu podczas korzystania z urządzenia nie należy obsługiwać żadnych pojazdów ani maszyn.





4. Konfigurowanie radioodbiornika i akcesoriów

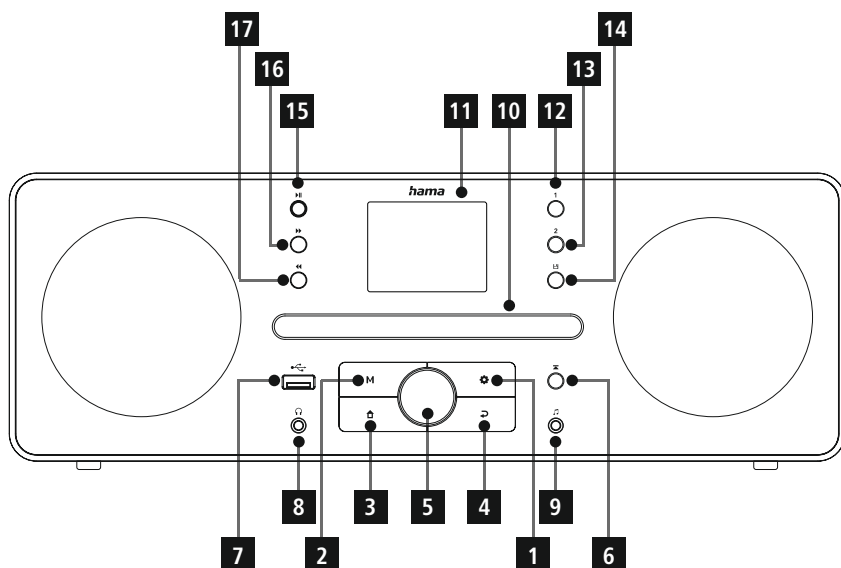
4.1 Widok z tyłu



Nr	Opis	Funkcja
1	Antena	



4.2 Widok z przodu



Nr	Przycisk	Opis
1		Przycisk [MENU/USTAWIENIA]
2		Przycisk [TRYB]
3		Przycisk [STRONA GŁÓWNA].
4		Przycisk [WSTECZ]
5		Przycisk [ZASILANIE/GŁOŚNOŚĆ/ POTWIERDŹ/PRZEWIJANIE].
6		Przycisk (wysuwanie płyty CD)
7		Złącze USB
8		Złącze słuchawek (3,5 mm)
9		Wejście AUX (3,5 mm)
10		Odtwarzacz CD
11		Wyświetlacz

Nr	Przycisk	Opis
12	1	Przycisk [WYBRANE USTAWIENIE 1].
13	2	Przycisk [WYBRANE USTAWIENIE 2].
14		Przycisk [WYBRANE USTAWIENIA]
15		Przycisk [Odtwarzanie/Pauza]
16		Przycisk [Do przodu].
17		Przycisk [Wstecz]



5. Zasady obsługi

5.1 Obsługa ogólna

Ikona	Opis	Funkcja
	Symbol dłoni	Nacisnąć jeden raz
	Symbol dłoni	Nacisnąć kilka razy
	Symbol dłoni	Naciskać wielokrotnie
	Symbol dłoni	Przytrzymać przez 3 sekundy




Przycisk	Opis	Funkcja
	Pokrętko przewijania	<ul style="list-style-type: none">Przewijanie do przodu w bieżącym menuPrzewijanie do tyłu w bieżącym menuZmniejszanie głośności bieżącego odtwarzaniaZwiększanie głośności bieżącego odtwarzania
	Pokrętko i przycisk wyboru [OK]	<ul style="list-style-type: none">Przycisk potwierdzenia otwarcia aktualnie podświetlonego menu lub funkcjiPrzełączanie pomiędzy dostępnymi formami prezentacji (ekran pełny / ekran podzielony)Długie naciśnięcie przycisku: wyłączenie i włączanie radioodbiornika
	Przycisk [TRYB]	Wielokrotne naciśnięcie powoduje przełączenie pomiędzy trybami działania
	Przycisk [STRONA GŁÓWNA]	Zamknięcie wszystkich menu i powrót do ekranu odtwarzania radioodbiornika

5.2 Menu ustawień





Przycisk	Opis	Funkcja
	Przycisk [USTAWIENIA]	Otwarcie menu ustawień dla aktualnie aktywnego trybu
	Przycisk [WSTECZ]	<ul style="list-style-type: none">Otwarcie wyszukiwania stacji / listy stacji (DAB)Przełączanie między ustawianiem głośności a ręcznym ustawianiem częstotliwości (VHF)Powrót do poprzedniego menu



5.3 Zarządzanie ulubionymi

Przycisk	Opis	Funkcja
	Przycisk [WYBRANE USTAWIENIE 1].	<ul style="list-style-type: none">• Krótkie naciśnięcie przycisku: przejście do pamięci 1 ulubionych dla bieżącego trybu odtwarzania• Długie naciśnięcie przycisku: zapisanie bieżącej stacji w pamięci 1 ulubionych
	Przycisk [WYBRANE USTAWIENIE 2].	<ul style="list-style-type: none">• Krótkie naciśnięcie przycisku: przejście do pamięci 2 ulubionych dla bieżącego trybu odtwarzania• Długie naciśnięcie przycisku: zapisanie bieżącej stacji w pamięci 2 ulubionych
	przycisk [WYBRANE USTAWIENIA].	<ul style="list-style-type: none">• Krótkie naciśnięcie przycisku: wywołanie listy ulubionych, aby wybrać ulubione• Długie naciśnięcie przycisku: wywołanie listy ulubionych, aby zapisać wybraną stację

5.4 Obsługa odtwarzania muzyki

Przycisk	Opis	Funkcja
	Wysuwanie płyty CD	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli płyta CD jest włożona, zostanie wysunięta.• W trybie DAB: Zmiana treści pokazywanej w informacjach o stacji (gatunek/wykonawca/informacje).
	Przycisk [ODTWARZANIE / PAUZA]	<ul style="list-style-type: none">• Zatrzymanie bieżącego odtwarzania i zapamiętanie aktualnego miejsca podczas odtwarzania.• Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje kontynuację odtwarzania.
	Przycisk [POPZEDNI]	<ul style="list-style-type: none">• Rozpoczęcie odtwarzania bieżącego utworu od początku• Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje rozpoczęcie odtwarzania poprzedniego utworu.• W trybie DAB wywoływana jest stacja, która pojawiła się wcześniej na liście stacji.
	Przycisk [NASTĘPNY]	<ul style="list-style-type: none">• Rozpoczęcie odtwarzania następnego utworu na nośniku pamięci.• W trybie DAB wywoływana jest stacja, która pojawiła się dalej na liście stacji.



6. Ustawienia

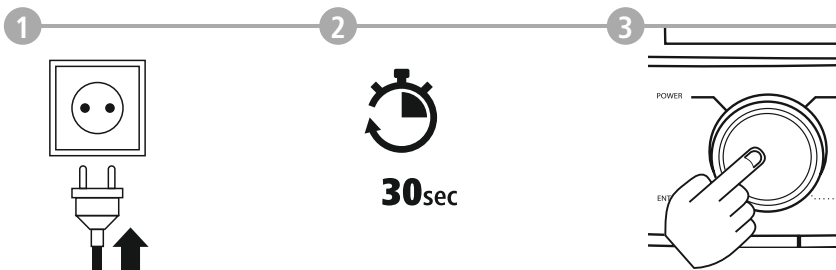
6.1 Podłączanie i obsługa radioodbiornika

Ostrzeżenie



- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do zatwierzonego gniazdka, które jest podłączone do publicznej sieci elektrycznej. Gniazdko musi znajdować się w pobliżu urządzenia i musi być łatwo dostępne.
- Zasilanie urządzenia należy wyłączać za pomocą włącznika. Jeżeli nie jest on dostępny, należy wyciągać wtyczkę z gniazdka.
- W przypadku korzystania z listwy zasilania z wieloma gniazdkami upewnij się, że całkowity pobór mocy przez wszystkie podłączone urządzenia nie przekracza maksymalnej znamionowej przepustowości listwy.
- Jeżeli nie zamierza się używać urządzenia przez dłuższy czas, należy je odłączyć od zasilania sieciowego.

- Podłączyć przewód zasilania sieciowego do prawidłowo zamontowanego i łatwo dostępnego gniazdka sieciowego.
- Zasilacz nadaje się do napięć sieciowych od 100 do 240 V i dlatego może być stosowany w praktycznie każdej sieci energetycznej prądu przemiennego. Należy pamiętać, że konieczny może być zasilacz odpowiedni dla danego kraju.
- Odpowiedni wybór produktów formy Hama można znaleźć na stronie www.hama.com.



Po podłączeniu urządzenia do zasilania sieciowego następuje inicjalizacja. Włącza się radioodbiornik.


Uwaga – optymalizacja odbioru



- Przypomnienie:
Zawsze całkowicie wyciągać antenę.
Aby zapewnić optymalny odbiór, zalecamy ustawianie anteny w pionie.
- W razie potrzeby aby uzyskać najlepszy odbiór, należy wypróbować różne położenia.



7. Nawigacja i sterowanie

Po pierwszej inicjalizacji radioodbiornika włączyć go za pomocą przycisku  (włącznik zasilania), jeżeli jest to wymagane do rozpoczęcia procesu konfiguracji urządzenia. Poniżej wyjaśniono pokrótce odpowiednie kroki. Więcej informacji można znaleźć w odpowiednich punktach szczegółowych.

7.1 Opcje sterowania

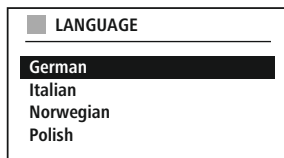
Aby uzyskać informacje na temat ogólnej obsługi radioodbiornika, należy zapoznać się z punktem „Zasady obsługi”.

Radioodbiornika można używać z następującymi opcjami sterowania:

- Elementy sterujące na urządzeniu

7.2 Wybór języka

Po zakończeniu wstępnej procedury uruchamiania można wybrać preferowany język systemu.



7.3 Ustawienia godziny

Radioodbiornik umożliwia wyświetlanie czasu w formacie 12-godzinnym (am/pm) lub 24-godzinnym. Godzinę można ustawiać za pomocą różnych metod odbioru (VHF/DAB/DAB+), umożliwiając automatyczną synchronizację aktualnego czasu w przypadku awarii zasilania sieciowego. Wyłączenie synchronizacji grozi — w przypadku awarii zasilania sieciowego — koniecznością ponownego wprowadzenia informacji o godzinie ręcznie.



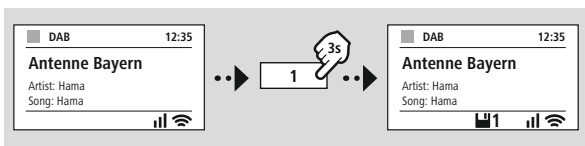


7.4 Zarządzanie ulubionymi

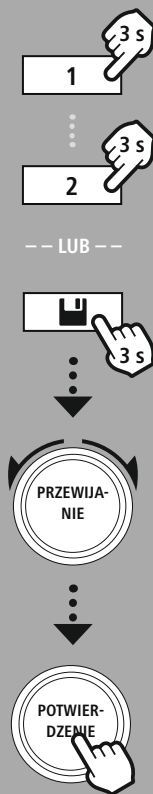
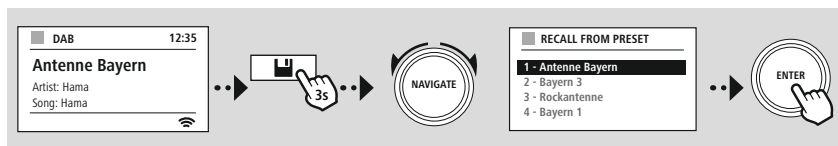
Aby uzyskać informacje na temat przechowywania w pamięci zawartości dla danego trybu i ich odzyskiwania, należy sięgnąć do punktu „Zasady obsługi”. Dla obsługiwanych metod odbioru dostępne są następujące liczby miejsc w pamięci:

Radioodbiornik cyfrowy DAB+	30
Radioodbiornik analogowy VHF/FM	30

RECALL FROM PRESET	
1 -	Antenne Bayern
2 -	Bayern 3
3 -	Rockantenne
4 -	Bayern 1
5 -	...
6 -	...
7 -	...



LUB





7.5 Wyświetlacz

W przypadku trybów odtwarzania, dla których wyświetlany jest obraz zawartości, na przykład zawartość pokazu slajdów, logo stacji lub okładki albumów, można wybierać spośród różnych metod wyświetlania.

- 1) Ekran dzielony
- 2) Wyświetlanie obrazu zawartości na całym ekranie

Przydział przycisków – patrz punkt „Zasady obsługi”.

8. Struktura menu

Urządzenie posiada różne metody odbioru i dodatkowe funkcje. Są one zebrane w menu głównym radioodbiornika i podzielone na kilka sekcji.

Poniższy przegląd powinien pomóc w szybkim odnalezieniu żądanej funkcji w strukturze menu. Dokładne, bardziej szczegółowe wyjaśnienia znajdują się w następnej części, a każda operacja jest zilustrowana graficznie.

MENU GŁÓWNE

Radioodbiornik DAB

Lista stacji

Strojenie DAB

DRC

Radioodbiornik UKW

Ustawienia skanowania

Ustawienia dźwięku

CD

Powtarzaj

Losowo

USTAWIENIA

Ustawienia dźwięku

Korektor graficzny

Ustawienia wyświetlacza

Podświetlenie

Motyw

Źródła zewnętrzne

Przesyłanie strumieniowe

przez Bluetooth

Wejście AUX

USB

Procedury

Alarm

Wyłącznik czasowy

Ustawienia systemowe

Godzina/data

Język

Automatyczny tryb czuwania

Przywróć ustawienia

fabryczne

Informacje o systemie

Informacje

9. Radioodbiornik DAB

Radioodbiornik ten odbiera wszystkie zwykłe cyfrowe częstotliwości radiowe w zakresie od 174 MHz do 239,2 MHz. Automatyczne wyszukiwanie stacji DAB rozpoczyna się automatycznie po uruchomieniu trybu DAB po raz pierwszy. Po zakończeniu wyświetlana jest aktualna lista stacji.

Wywołując odpowiednie menu ustawień DAB, można uzyskać dostęp do następujących opcji ustawień i funkcji.

9.1 Lista stacji

Lista stacji umożliwia pełne wyświetlanie wszystkich stacji radiowych, które zostały znalezione podczas ostatniego pełnego wyszukiwania.

Przejdź do żądanej stacji, która ma być odtwarzana, i potwierdzić wybór. Radioodbiornik zaczyna odtwarzać daną stację.

9.2 Strojenie DAB

9.2.1 Pełne skanowanie

W przypadku zmiany lokalizacji radia lub pojawienia się możliwości odbioru nowych stacji zaleca się ponowne przeprowadzenie wyszukiwania stacji. Przeszukiwany jest ponownie cały zakres częstotliwości i lista stacji jest aktualizowana.

9.2.2 Usunąć stacje nieaktywne

Aby usunąć z listy stacji stacje, które nie są już dostępne wybrać pozycję „**Usunąć stacje nieaktywne**”.

9.3 DRC

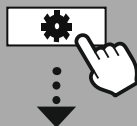
9.3.1 DRC — dynamiczna kontrola zakresu

Niektóre sieciowe stacje radiowe DAB obsługują funkcję regulacji głośności, która działa aktywnie podczas odtwarzania. Jeżeli głośność nagle wzrośnie, funkcja DRC obniży ją automatycznie. Jeżeli głośność nagle spadnie, funkcja DRC podniesie ją automatycznie. To samo dzieje się, gdy odtwarzanie nagle staje się ciche. Następnie radio ponownie zwiększa głośność.

DRC wysoka	Całkowite wyrównywanie różnych głośności. Silna kompresja, może słyszalnie zmniejszać dynamikę utworu muzycznego
DRC niska	Częściowe wyrównywanie różnych głośności. Bardziej subtelna kompresja, bez nadmiernej utraty dynamiki
DRC wyłączona	Brak wyrównywania



-- LUB --



MENU GŁÓWNEU



10. Radioodbiornik UKW

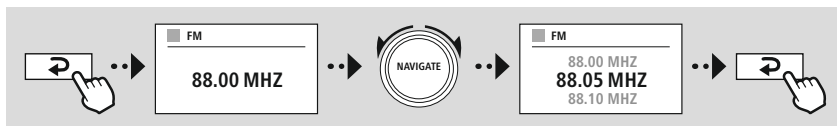
Radioodbiornik jest wyposażony w programowy odbiornik VHF, który może odbierać i odtwarzać analogowe stacje radiowe. Zakres częstotliwości wynosi od 87,5 MHz do 108 MHz.

Automatyczne wyszukiwanie stacji

Radioodbiornik automatycznie wyszukuje stacje, które mogą być odtwarzane z odpowiednią jakością. Po znalezieniu stacji wyszukiwanie zatrzymuje się automatycznie i rozpoczyna się odtwarzanie. Aby wyszukać następną dostępną stację, należy ponownie rozpocząć wyszukiwanie.

Ręczne wyszukiwanie stacji

- Aby ręcznie dostroić stację, należy najpierw włączyć tryb strojenia.
- Strojenie odbywa się skokowo co 0,05 MHz.
- Po ustawieniu częstotliwości można wrócić do ustawiania głośności odtwarzania.
- Jeżeli aktywne jest strojenie ręczne, aktualnie ustawiona częstotliwość jest podświetlona na ekranie.



10.1 Ustawienia skanowania

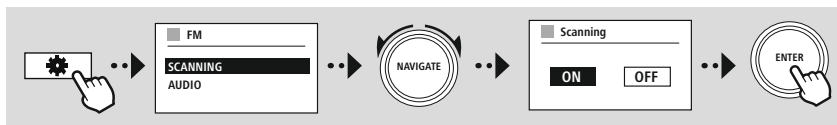
Dostępne są dodatkowe funkcje optymalizujące jakość odtwarzania i niezawodność wyszukiwania.

Aby odtwarzać tylko te stacje, które mogą być odbierane przez radioodbiornik z odpowiednią jakością, potwierdzić wybór, wybierając opcję „**Tylko dostępne stacje**”. Aby zatrzymać wyszukiwanie również na stacjach, które można odbierać tylko z niską jakością, wybrać opcję „**Wszystkie stacje**”.

10.2 Ustawienia dźwięku

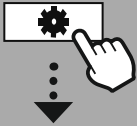
W przypadku analogowych sygnałów radiowych radioodbiornik może próbować automatycznie obliczać i odtwarzać w odwzorowaniu jakości stereo. Jeżeli podczas odtwarzania występują problemy z jakością dźwięku, wybrać opcję „**Tylko mono**”, aby powrócić do odtwarzania niezmienionego sygnału w jakości mono.

W przypadku wyboru opcji „**Dozwolone stereo**” konwersja na sygnał stereo odbywa się automatycznie.





-- LUB --



MENU GŁÓWNE



CD



11. CD

Radioodbiornik jest wyposażony w odtwarzacz CD, którego można używać do odtwarzania zwykłych płyt audio CD, jak również płyt CD MP3. Obsługiwane są również samodzielnie wypalane nośniki pamięci CD-R i CD-RW.

W trybie „CD” dostępne są dodatkowe przyciski sterujące, które można znaleźć w punkcie „Zasady obsługi”.

Wsuwanie/wysuwanie płyty

Uwaga

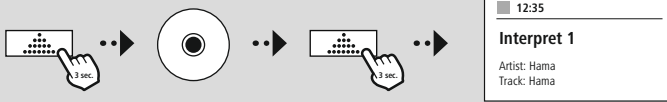
- Upewnij się, że płyta (CD, CD-R, CD-RW, CD MP3 itp.) jest wolna od kurzu, zanieczyszczeń, śladów palców i zarysowań. W przeciwnym razie podczas odtwarzania może wystąpić usterka lub odtwarzanie może nie rozpocząć się.
- Nigdy nie używaj siły podczas wsuwania lub wysuwania płyty. Może to spowodować uszkodzenie płyty lub odtwarzacza.

Uwaga

Należy pamiętać, że przy bardzo wysokim poziomie głośności odtwarzanie płyty CD może drgać lub przeskakiwać.

Upewnij się, że włączony jest tryb CD.

- Otworzyć szufladę odtwarzacza, naciskając odpowiedni przycisk funkcji.
- W razie potrzeby wyjąć płytę z szuflady CD.
- Ostrożnie umieścić płytę w pustej szufladzie CD.
- Zamknąć szufladę odtwarzacza, ponownie naciskając przycisk funkcji.
- Nośnik pamięci jest odczytywany i rozpoczyna się odtwarzanie.



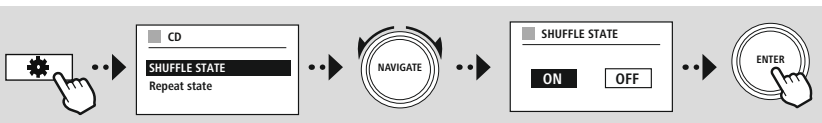
11.1 Powtarzaj

Funkcja „Powtarzaj” umożliwia powtarzanie odtwarzania poszczególnych utworów lub wszystkich utworów.

Jeżeli jedna z tych funkcji jest włączona, radioodbiornik będzie powtarzać odpowiednie odtwarzanie do momentu wyłączenia tej funkcji – tj. ustawienia jej wartości na „Wyl.”.

11.2 Losowo

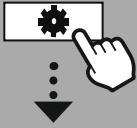
Jeżeli włączone jest odtwarzanie w kolejności losowej, utwory na nośniku pamięci są odtwarzane w kolejności przypadkowej. Aby wyłączyć tę funkcję, wybrać opcję „Wyl.”.







-- LUB --



MENU GŁÓWNE



Źródła zewnętrzne

Przesyłanie strumieniowe przez Bluetooth



12. Źródła zewnętrzne

12.1 Przesyłanie strumieniowe przez Bluetooth

Radioodbiornik jest wyposażony w odbiornik Bluetooth®, który umożliwia przesłanie dźwięku do radioodbiornika. W tym celu urządzenie nadawcze, na przykład smartfon, jest podłączone do radioodbiornika i dźwięk jest przesyłany bezpośrednio do radioodbiornika. W tym celu należy włączyć tryb odtwarzania przez łącze Bluetooth®.

Odtwarzanie muzyki przez łącze Bluetooth®

Po podłączeniu do radioodbiornika urządzenia źródłowego, na przykład smartfona, rozpocząć odtwarzanie w urządzeniu źródłowym.

Radioodbiornik odtwarza te utwory. Głośność można zmieniać bezpośrednio w radioodbiorniku, ale należy pamiętać, że głośność należy również regulować w urządzeniu źródłowym.

Więcej ustawień

Odbiornik Bluetooth®

Za pomocą łącza Bluetooth® można sparować swoje urządzenia zewnętrzne z radioodbiornikiem i używać go jako urządzenia odtwarzającego. Odtwarzaniem można sterować bezpośrednio na urządzeniu zewnętrznym. Głośność można również regulować w radioodbiorniku.

Parowanie nowego urządzenia

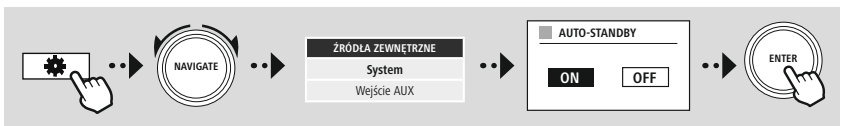
Tryb radioodbiornika zmienia się na odtwarzanie przez łącze Bluetooth i natychmiast włącza się tryb „Parowanie” radioodbiornika. Oznacza to, że radioodbiornik jest widoczny dla innych urządzeń i można się z nim połączyć za pomocą smartfona/tabletu lub innego urządzenia zewnętrznego. Wyświetlacz radioodbiornika pokazuje nazwę, pod którą można znaleźć radioodbiornik. Po pomyślnym nawiązaniu połączenia można rozpocząć odtwarzanie za pośrednictwem urządzenia źródłowego.

12.2 Wejście AUX

Radioodbiornik jest wyposażony w złącze jack 3,5 mm, które umożliwia podłączenie do radioodbiornika zewnętrznych urządzeń źródłowych. Należy pamiętać, że wszystkie operacje są wykonywane za pośrednictwem urządzenia źródłowego. W radioodbiorniku można zmieniać tylko głośność.

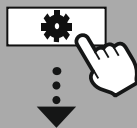
Uwaga

- Radioodbiornik wykrywa podłączenie urządzenia i trwające odtwarzanie.
- Czasami sygnał wejściowy może być zbyt słaby i radioodbiornik może błędnie przejść w tryb czuwania.
- W takim przypadku należy wyłączyć mechanizm automatycznego wyłączania radioodbiornika.
- Należy pamiętać, że jeżeli odtwarzanie jest wyłączone, radioodbiornik nie przełączy się w tryb czuwania automatycznie.





-- LUB --



MENU GŁÓWNE



Źródła zewnętrzne
USB



12.3 USB

Radioodbiornik jest wyposażony w złącze USB, które umożliwia odtwarzanie utworów z zewnętrznych nośników pamięci.

Należy pamiętać, że obsługiwane są tylko nośniki pamięci sformatowane w **formacie FAT32** — inne systemy plików mogą powodować problemy z rozpoznaniem nośnika pamięci i uniemożliwiać odtwarzanie. Radioodbiornik obsługuje odtwarzanie **plików MP3**.

Podłączanie

- Podłączyć nośnik pamięci, np. pamięć USB, do złącza USB radioodbiornika.
- Po podłączeniu nośnika danych jest on rozpoznawany i inicjowany przez radioodbiornik.

Po zainicjowaniu nośnika pamięci radioodbiornik wyświetla interfejs użytkownika, w którym można korzystać z funkcji odtwarzania.

Do tego menu można wchodzić ponownie w dowolnym momencie.

12.3.1 Powtarzaj (wł./wył.)

Jeżeli funkcja ta jest włączona, odtwarzanie zawartości nośnika pamięci USB jest powtarzane.

12.3.2 Losowo

Jeżeli ta funkcja jest włączona, odtwarzanie zawartość nośnika pamięci USB odbywa się w kolejności losowej.



MENU GŁÓWNE



Procedury



13. Procedury

Oprócz tradycyjnego odtwarzania stacji radiowych w radioodbiorniku znajdują się funkcje zwiększające komfort.

13.1 Alarm

W radioodbiorniku można ustawić dwie niezależne godziny alarmów. Alarm 1 i alarm 2 są konfigurowane w ten sam sposób.

Konfiguracja

Najpierw należy wybrać, czy zamierza się skonfigurować alarm 1, czy alarm 2, a następnie określić szczegóły:

Status	Ustawienia włączania się odpowiedniego alarmu.	
	Wył.	Alarm jest wyłączony
	Codziennie	Alarm włącza się codziennie
	Raz	Alarm włącza się tylko raz o ustawionej godzinie
	Sobota i niedziela	Alarm włącza się zawsze w soboty i niedziele
	Poniedziałek – piątek	Alarm włącza się tylko od poniedziałku do piątku
Godzina	Wybrać datę (jeżeli wybrano „Raz”) i godzinę włączenia alarmu.	
Źródło	Ustawić źródło wykorzystywane dla alarmu (radioodbiornik lub sygnał dźwiękowy).	
Program	Wybór stacji używanej podczas alarmu (tylko w przypadku budzenia przez radioodbiornik). Można wybrać między ostatnio słuchaną stacją lub stacją zapisaną w ulubionym miejscu pamięci.	
Głośność	Ustawianie głośności odtwarzania stacji radiowej lub emitowania dźwięku alarmowego.	
Zapisz	Wprowadzone wcześniej ustawienia zostają zapisane, a alarm jest skonfigurowany.	

13.2 Wyłącznik czasowy

Zegar odliczający do trybu uśpienia można ustawić na wartość od 1 do 90 minut.

Wybrać żądany czas działania zegara odliczającego, a następnie potwierdzić wybór w celu uruchomienia zegara. Po zakończeniu odliczania przez zegar rozlega się sygnał dźwiękowy.



14. USTAWIENIA – Podsumowanie

Ustawienia systemowe są podzielone na cztery główne kategorie, w których znajdują się pozostałe ustawienia.

USTAWIENIA

USTAWIENIA DŹWIĘKU

Korektor graficzny	Moje ustawienia korektora
--------------------	---------------------------

USTAWIENIA WYŚWIETLACZA

Podświetlenie	Przekroczenie czasu
	Poziom wł.
	Poziom przyciemniony

Motyw	Obsydian
	Rubin
	Szmaragd
	Perła
	Szafir

USTAWIENIA SYSTEMOWE

Godzina/data	Ustaw godzinę/datę
	Aktualizacja automatyczna
	Ustaw format daty

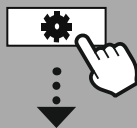
Język

Automatyczny tryb
czuwania

Przywróć ustawienia
fabryczne

INFORMACJE O SYSTEMIE

Informacje



USTAWIENIA





15. Ustawienia dźwięku

15.1 Korektor graficzny

Korektor graficzny umożliwia dostosowywanie dźwięku radioodbiornika do własnych preferencji poprzez wzmacnianie lub osłabianie tonów niskich lub wysokich w dźwięku.

Dostępny jest wybór spośród profili wstępnie skonfigurowanych, dostosowanych do różnych gatunków muzycznych lub można utworzyć własny profil niestandardowy.

USTAWIENIA

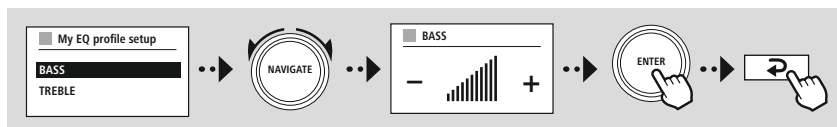


Ustawienia dźwięku
Korektor graficzny



15.1.1 Moje ustawienia korektora

Aby dokonać własnej regulacji dźwięku, należy otworzyć tę pozycję menu, a następnie wybrać, czy zamierza się regulować tony niskie czy tony wysokie. Po zakończeniu ustawień wrócić do poprzedniego menu, a następnie wybrać profil „**Mój korektor**”, który zawiera dane ustawienia.





USTAWIENIA

Ustawienia
wyświetlacza

16. Ustawienia wyświetlacza

16.1 Podświetlenie

16.1.1 Przekroczenie czasu

To ustawienie odnosi się do trybu czuwania radioodbiornika, tj. gdy radioodbiornik został przełączony w tryb czuwania. Funkcja „**Oczekiwanie**” odnosi się do czasu pomiędzy wyłączeniem radioodbiornika a dostosowaniem natężenia podświetlenia. Jeżeli funkcja odliczania czasu jest wyłączona, intensywność podświetlenia wyświetlacza jest dostosowywana natychmiast po przełączeniu radioodbiornika w tryb czuwania.

Pozycja „**Podświetlenie wyświetlacza**” w menu pozwala ponownie wybrać między wartościami „**Wysokie**”, „**Średnie**”, „**Niskie**” i dodatkowo „**Wyłączone**”, które powoduje całkowite wyłączenie podświetlenia wyświetlacza.

16.1.2 Tryb działania

Ustawianie podświetlenia wyświetlacza odnosi się do normalnego działania radioodbiornika z wyłączonym czujnikiem zmierzchu/funkcją automatycznego przyciemniania. Można wybierać pomiędzy ustawieniami „**Wysokie**”, które odpowiada maksymalnej intensywności, „**Średnie**”, które odpowiada zmniejszeniu intensywności podświetlenia do ok. 60%, i „**Niskie**”, które odpowiada bardzo małej intensywności.

16.1.3 Tryb czuwania

Jeżeli funkcja drzemki została włączona za pomocą funkcji „**Procedury**”, tej pozycji menu można użyć do dostosowania intensywności podświetlenia używanej w trybie drzemki. Po zakończeniu trybu drzemki radioodbiornik przełącza się w tryb czuwania i wykorzystuje intensywność wybraną dla tego trybu. Do wyboru są ustawienia „**Wysokie**”, „**Średnie**”, „**Niskie**” i „**Wyłączone**”.

16.2 Motyw

Radioodbiornik posiada kilka gotowych motywów kolorystycznych wyświetlacza, które różnią się kolorami tekstu i tła. Tutaj można wybrać preferowany schemat kolorów.

Uwaga

Domyślnie używany jest schemat kolorów.





USTAWIENIA



Ustawienia systemowe



17. Ustawienia systemowe

Ustawienia ogólne radioodbiornika są podsumowane w pozycji „System”.

17.1 Godzina/data

17.1.1 Ustaw godzinę/datę

Jeżeli zamierza się ustawić datę i godzinę ręcznie, można to zrobić za pomocą maski ekranu i kolejno potwierdzać wpisy dla dnia, miesiąca, roku, godzin i minut.



17.1.2 Aktualizacja automatyczna

Po wyborze tej opcji godzina i data są synchronizowane automatycznie ze źródła radiowego.

Jako źródło można wybrać dostępny radioodbiornik. Jeżeli nie zamierza się korzystać z synchronizacji automatycznej, należy wybrać pozycję „Nie aktualizuj”.

Uwaga

W przypadku awarii zasilania sieciowego radioodbiornik zażąda aktualnego czasu z wybranego źródła i przyjmie go.

17.1.3 Ustaw format daty

Można wybierać pomiędzy formatami wyświetlania 24- lub 12-godzinny (am/pm) i dostosowywać to ustawienie w dowolnym momencie.

17.2 Język

To menu umożliwia zmianę języka systemu radioodbiornika.

17.3 Automatyczny tryb czuwania

Aby oszczędzać energię, radioodbiornik regularnie przełącza się w tryb czuwania po 15 minutach bez odtwarzania. Czasami mogą wystąpić problemy z odtwarzaniem przez złącze typu jack, ponieważ przesyłany sygnał jest zbyt słaby, a radioodbiornik błędnie przyjmuje, że odtwarzanie nie jest aktywne. Aby temu zaradzić, można wyłączyć automatyczne przełączanie w tryb czuwania potwierdzając zapytanie, wybierając „NIE”.

17.4 Przywróć ustawienia fabryczne

Ta funkcja umożliwia przywrócenie ustawień fabrycznych oprogramowania radioodbiornika. Aby rozpocząć proces, należy potwierdzić monit, wybierając „TAK”.

Uwaga

Przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych może rozwiązać niektóre problemy i usterki. Jednak wszystkie wprowadzone wcześniej ustawienia, takie jak wstępne ustawienia korektora graficznego, zapamiętane stacje radiowe i profile sieciowe, zostaną trwale usunięte.



USTAWIENIA



Informacje o systemie



18. Informacje o systemie

To menu zawiera dodatkowe informacje na temat radioodbiornika cyfrowego i związanych z nim zasad ochrony danych, które są stosowane przez dostawcę usług internetowych.

18.1 Informacje

Podsumowanie oprogramowania i sprzętu radioodbiornika. W tych informacjach można znaleźć aktualną wersję oprogramowania urządzenia, jeżeli potrzebna jest pomoc ze strony zespołu doradztwa produktowego firmy Hama.

19. Dane techniczne

Dane techniczne

Wyświetlacz	Kolorowy wyświetlacz 2,4" (6,09 cm)
Głośnik	3" x 5 W (RMS)
Zasilanie	Wbudowany zasilacz, 100–240 VAC, moc wyjściowa 32 W
Obsługiwane języki	Angielski, niemiecki, duński, niderlandzki, fiński, francuski, włoski, norweski, polski, portugalski, hiszpański, szwedzki, turecki, czeski, słowacki
Zawartość opakowania	Radioodbiornik Hama DR1560CBT, skrócona instrukcja obsługi

Łączność

Bluetooth	Odbiornik (RX): V5.0, klasa 2, A2DP, AVRCP
USB (system plików FAT32)	Ładowanie: 5 V / 1 A Odtwarzanie: MP3

Złącza audio

Wejścia	AUX in 3,5 mm
Wyjścia	Sluchawki 3,5 mm

Źródła

Ustawienia wstępne

Źródła		Ustawienia wstępne
CD (odtwarzacz z szufladą)	✓	–
DAB/DAB+ (174 928 – 239,2 MHz)	✓	30
FM (87,5 – 108 MHz)	✓	30

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Hama GmbH & Co KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.